平成21年度

地点名	日高海域st・1

			4月		6月		8月		10月		12月		2月	
			表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層
採取年月日			2009/4/28		2009/6/3		2009/8/5		2009/10/14		2009/12/9		2010/2/10	
採取時刻			10:00		9:55		9:40		10:00		10:45		10:45	
天候			晴		曇		晴時々曇		晴		晴		晴	
気温		(℃)	16.0		22.2		29.4		23.3		12.7		13.8	
水温		(℃)	16.3		21.0		27.3		24.7		17.4		14.8	
採取水深		(m)	0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5	
全水深		(m)	13.0		13.6		16.0		13.7		14.0		14.0	
流況			通常		通常		通常		通常		通常		通常	
色相			無色		無色		無色		無色		無色		無色	
臭気			無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭	
生活環境項目	pH	(mg/l)	8.2		8.2		8.4		8.4		8.4		8.3	
	DO	(mg/l)	7.3		7.1		7.0		6.8		7.4		7.3	
	COD	(mg/l)	0.8		0.8		1.4		1		< 0.5		0.7	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.0E+00		9.0E+00		1.5E+02		0.0E+00		4.0.E+00		0.0.E+00	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/l)	< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5	
	全窒素	(mg/l)	0.18		0.12		0.13		0.11		0.11		0.17	
	全燐	(mg/l)	0.020		0.013		0.012		0.009		0.012		0.019	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	全シアン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	鉛	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	六価クロム	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	砒素	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	総水銀	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	アルキル水銀	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	PCB	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ジクロロメタン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	四塩化炭素	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	チウラム	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	シマジン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ベンゼン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	セレン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
その他項目	SS	(mg/l)	2		< 1		2		< 1		< 1		1	
	銅	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	全亜鉛	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	クロム	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	水温	(℃)	−		−		−		−		−		−	
	塩分濃度	(‰)	34		34		29		31		32		33	
	透明度	(m)	6.5		11.5		30		12.0		9.0		14	
	クロロホルム	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	フェノール	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	塩化物イオン	(mg/l)	19000		19000		17000		19000		19000		20000	
	アンモニア性窒素	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	リン酸性リン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
備考														

平成21年度

地点名	日高海域st・3

			4月		6月		8月		10月		12月		2月	
			表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層
採取年月日			2009/4/28	2009/4/28	2009/6/3	2009/6/3	2009/8/5	2009/8/5	2009/10/14	2009/10/14	2009/12/9	2009/12/9	2010/2/10	2010/2/10
採取時刻			9:35	9:40	9:30	9:40	9:15	9:25	9:35	9:40	10:25	10:35	10:25	10:35
天候			晴	晴	曇	曇	晴時々曇	晴時々曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温		(℃)	16.0	16.2	22.4	−	29.2	−	22.1	−	13.7	13.6	17.6	17.6
水温		(℃)	15.2	15.2	22.0	22.0	26.8	26.6	24.6	24	17.6	17.3	12.7	15.4
採取水深		(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深		(m)	10.0	−	6.7	−	9.0	−	7.0	−	7.8	−	5.8	−
流況			通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	pH	(mg/l)	8.1	8.1	8.0	8.2	8.3	8.3	8.2	8.4	8.4	8.4	8.3	8.3
	DO	(mg/l)	7.4	8.4	6.8	7.0	7.4	6.8	7.8	6.0	7.4	7.4	7.7	7.2
	COD	(mg/l)	1.0	1.1	1.8	1	1.4	1.5	0.8	1.1	0.6	0.6	0.8	< 0.5
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.4E+02	2.4E+02	4.6E+03	4.6E+02	4.6E+03	9.0E+00	9.3E+02	4.6E+02	9.0.E+00	3.0.E+00	4.6.E+03	2.9.E+01
	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/l)	< 0.5	−	< 0.5	−	< 0.5	−	< 0.5	−	< 0.5	−	< 0.5	−
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.22	0.40	0.13	0.29	0.13	0.36	0.16	0.12	0.13	0.19	0.18
	全燐	(mg/l)	0.020	0.015	0.028	0.014	0.029	0.013	0.026	0.011	0.014	0.013	0.019	0.018
健康項目	カドミウム	(mg/l)	−	−	< 0.002	−	−	−	< 0.001	−	−	−	−	−
	全シアン	(mg/l)	−	−	< 0.1	−	−	−	< 0.1	−	−	−	−	−
	鉛	(mg/l)	−	−	< 0.005	−	−	−	< 0.005	−	−	−	−	−
	六価クロム	(mg/l)	−	−	< 0.02	−	−	−	< 0.02	−	−	−	−	−
	砒素	(mg/l)	−	−	0.001	−	−	−	< 0.001	−	−	−	−	−
	総水銀	(mg/l)	−	−	< 0.0005	−	−	−	< 0.0005	−	−	−	−	−
	アルキル水銀	(mg/l)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	PCB	(mg/l)	−	−	< 0.0005	−	−	−	< 0.0005	−	−	−	−	−
	ジクロロメタン	(mg/l)	−	−	< 0.002	−	−	−	< 0.002	−	−	−	−	−
	四塩化炭素	(mg/l)	−	−	< 0.0002	−	−	−	< 0.0002	−	−	−	−	−
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	−	−	< 0.0004	−	−	−	< 0.0004	−	−	−	−	−
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	−	−	< 0.002	−	−	−	< 0.002	−	−	−	−	−
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	−	−	< 0.004	−	−	−	< 0.004	−	−	−	−	−
	1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	−	−	< 0.01	−	−	−	< 0.01	−	−	−	−	−
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	−	−	< 0.0006	−	−	−	< 0.0006	−	−	−	−	−
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	−	−	< 0.003	−	−	−	< 0.003	−	−	−	−	−
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	−	−	< 0.001	−	−	−	< 0.001	−	−	−	−	−
	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	−	−	< 0.0002	−	−	−	< 0.0002	−	−	−	−	−
	チウラム	(mg/l)	−	−	< 0.0006	−	−	−	< 0.0006	−	−	−	−	−
	シマジン	(mg/l)	−	−	< 0.0003	−	−	−	< 0.0003	−	−	−	−	−
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	(mg/l)	−	−	< 0.002	−	−	−	< 0.002	−	−	−	−	−
	ベンゼン	(mg/l)	−	−	< 0.001	−	−	−	< 0.001	−	−	−	−	−
	セレン	(mg/l)	−	−	< 0.001	−	−	−	< 0.001	−	−	−	−	−
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	−	−	0.40	−	−	−	0.36	−	−	−	−	−
その他項目	SS	(mg/l)	3	2	4	2	2	3	3	1	2	2	2	< 1
	銅	(mg/l)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	全亜鉛	(mg/l)	< 0.001	−	0.008	−	< 0.005	−	< 0.005	−	< 0.005	−	< 0.005	−
	クロム	(mg/l)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	水温	(℃)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	塩分濃度	(‰)	25	−	25	−	10	30	9	32	31	32	29	30
	透明度	(m)	6.5	−	6.0	−	30	30	6.5	−	9.5	−	5.8	−
	クロロホルム	(mg/l)	−	−	< 0.001	−	< 0.001	−	< 0.001	−	−	−	−	−
	ホルムアルデヒド	(mg/l)	−	−	< 0.008	−	< 0.008	−	< 0.008	−	−	−	−	−
	フェノール	(mg/l)	−	−	< 0.02	−	< 0.02	−	< 0.02	−	−	−	−	−
	塩化物イオン	(mg/l)	16000	8800	12000	19000	6000	17000	5400	19000	18000	19000	17000	20000
	アンモニア性窒素	(mg/l)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	リン酸性リン	(mg/l)	−	−	0.01	−	0.02	−	0.02	−	< 0.01	−	0.01	−
備考														

平成21年度

地点名	日高海域st・6

			4月		6月		8月		10月		12月		2月	
			表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層
採取年月日			2009/4/28		2009/6/3		2009/8/5		2009/10/14		2009/12/9		2010/2/10	
採取時刻			8:50		8:35		8:30		9:00		9:40		9:50	
天候			晴		曇		晴		晴		晴		晴	
気温		(℃)	14.8		21.5		28.3		20.3		13.2		18.0	
水温		(℃)	15.9		22.0		27.0		23.0		18.5		15.8	
採取水深		(m)	0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5	
全水深		(m)	20		18.0		16		14.8		11.8		11.8	
流況			通常		通常		通常		通常		通常		通常	
色相			無色		無色		無色		無色		無色		無色	
臭気			無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭	
生活環境項目	pH	(mg/l)	8.1		8.2		8.3		8.4		8.4		8.3	
	DO	(mg/l)	7.1		6.5		6.6		6.6		7.1		7.3	
	COD	(mg/l)	0.8		1		1.1		1		< 0.5		1.3	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.0E+00		0.0E+00		1.5E+01		0.0E+00		0.0.E+00		0.0.E+00	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/l)	< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5	
	全窒素	(mg/l)	0.23		0.13		0.12		0.12		0.11		0.17	
	全燐	(mg/l)	0.019		0.013		0.011		0.009		0.009		0.017	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	全シアン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	鉛	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	六価クロム	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	砒素	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	総水銀	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	アルキル水銀	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	PCB	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ジクロロメタン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	四塩化炭素	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	チウラム	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	シマジン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ベンゼン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	セレン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
その他項目	SS	(mg/l)	3		< 1		2		2		3		1	
	銅	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	全亜鉛	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	クロム	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	水温	(℃)	−		−		−		−		−		−	
	塩分濃度	(‰)	34		34		30		32		33		33	
	透明度	(m)	11.5		13.0		30		13.0		12.0		11.8	
	クロロホルム	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	フェノール	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	塩化物イオン	(mg/l)	19000		19000		18000		20000		19000		20000	
	アンモニア性窒素	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	リン酸性リン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
備考														

平成21年度

地点名	日高海域st・7

			4月		6月		8月		10月		12月		2月	
			表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層
採取年月日			2009/4/28	2009/4/28	2009/6/3	2009/6/3	2009/8/5	2009/8/5	2009/10/14	2009/10/14	2009/12/9	2009/12/9	2010/2/10	2010/2/10
採取時刻			9:05	9:15	9:00	9:15	8:45	8:55	9:20	9:25	10:00	10:15	10:05	10:10
天候			晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温		(℃)	15.5	15.5	22.5	－	29.8	－	－	－	12.6	12.5	17.9	17.9
水温		(℃)	16	15.5	21.8	22.0	26.8	26.5	23.9	23.7	17.5	17.3	15	15.5
採取水深		(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深		(m)	26	－	18.9	－	21	－	17.5	－	20.3	－	20.8	－
流況			通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	pH	(mg/l)	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.3	8.3
	DO	(mg/l)	7.6	7.7	6.7	6.9	7.2	6.9	7.1	6.6	7.3	7.2	7.4	7.4
	COD	(mg/l)	1.0	0.8	0.9	1	1.1	1.5	1.2	1.3	0.7	＜0.5	＜0.5	1
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.8E+01	1.1E+01	2.8E+01	0.0E+00	4.6E+03	4.0E+00	2.4E+02	4.0E+00	9.3.E+01	4.3.E+01	3.5.E+01	2.0.E+01
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/l)	＜0.5	－	＜0.5	－	＜0.5	－	＜0.5	－	＜0.5	－	＜0.5	－
	全窒素	(mg/l)	0.17	0.17	0.14	0.14	0.18	0.16	0.22	0.14	0.11	0.13	0.17	0.21
	全燐	(mg/l)	0.017	0.016	0.011	0.011	0.015	0.011	0.017	0.009	0.012	0.014	0.019	0.018
健康項目	カドミウム	(mg/l)	－	－	＜0.002	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－
	全シアン	(mg/l)	－	－	＜0.1	－	－	－	＜0.1	－	－	－	－	－
	鉛	(mg/l)	－	－	＜0.005	－	－	－	＜0.005	－	－	－	－	－
	六価クロム	(mg/l)	－	－	＜0.02	－	－	－	＜0.02	－	－	－	－	－
	砒素	(mg/l)	－	－	0.002	－	－	－	0.001	－	－	－	－	－
	総水銀	(mg/l)	－	－	＜0.0005	－	－	－	＜0.0005	－	－	－	－	－
	アルキル水銀	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	PCB	(mg/l)	－	－	＜0.0005	－	－	－	＜0.0005	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	(mg/l)	－	－	＜0.002	－	－	－	＜0.002	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	(mg/l)	－	－	＜0.0002	－	－	－	＜0.0002	－	－	－	－	－
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.0004	－	－	－	＜0.0004	－	－	－	－	－
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.002	－	－	－	＜0.002	－	－	－	－	－
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.004	－	－	－	＜0.004	－	－	－	－	－
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.01	－	－	－	＜0.01	－	－	－	－	－
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.0006	－	－	－	＜0.0006	－	－	－	－	－
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.003	－	－	－	＜0.003	－	－	－	－	－
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.001	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.0002	－	－	－	＜0.0002	－	－	－	－	－
	チウラム	(mg/l)	－	－	＜0.0006	－	－	－	＜0.0006	－	－	－	－	－
	シマジン	(mg/l)	－	－	＜0.0003	－	－	－	＜0.0003	－	－	－	－	－
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	(mg/l)	－	－	＜0.002	－	－	－	＜0.002	－	－	－	－	－
	ベンゼン	(mg/l)	－	－	＜0.001	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－
	セレン	(mg/l)	－	－	＜0.001	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	0.14	－	－	－	0.22	－	－	－	－	－
その他項目	SS	(mg/l)	1	1	＜1	＜1	2	3	2	1	4	2	＜1	2
	銅	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全亜鉛	(mg/l)	＜0.001	－	0.005	－	＜0.005	－	0.009	－	＜0.005	－	＜0.005	－
	クロム	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	水温	(℃)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	塩分濃度	(‰)	33	－	33	－	20	31	20	32	32	32	32	32
	透明度	(m)	12	－	11.0	－	30	30	14.5	－	12.5	－	11	－
	クロロホルム	(mg/l)	－	－	＜0.001	－	＜0.001	－	＜0.001	－	－	－	－	－
	ホルムアルデヒド	(mg/l)	－	－	＜0.008	－	＜0.008	－	＜0.008	－	－	－	－	－
	フェノール	(mg/l)	－	－	＜0.02	－	＜0.02	－	＜0.02	－	－	－	－	－
	塩化物イオン	(mg/l)	16000	16000	20000	19000	11000	18000	12000	19000	18000	19000	20000	20000
	アンモニア性窒素	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	リン酸性リン	(mg/l)	－	－	＜0.01	－	0.01	－	0.01	－	＜0.01	－	0.01	－
備考														